

Getac

Windows®. Жизнь без преград.
Getac рекомендует ОС Windows 7.

Суперфункциональный и эффективный даже
в самых экстремальных условиях

Выполнима любая задача

Getac V200
Fully Rugged Convertible Notebook



V200

Fully Rugged
Convertible Notebook



Технология мультитач для работы в перчатках



Технология QuadraClear™



Мультисенсорный дисплей



Подсветка клавиатуры



3.5G WWAN



Технология LifeSupport™

- Инновационный суперпроизводительный планшетный ноутбук
- 12,1-дюймовый поворотный TFT LCD WXGA дисплей (режим планшета-ноутбука)
- Встроенная технология Getac QuadraClear™ для работы при воздействии прямых солнечных лучей: до 1200 нит, в исполнении мультитач сенсорного дисплея
- Водостойкая поворачиваемая вебкамера
- Технология замены аккумуляторной батареи LifeSupport™ Полноразмерная клавиатура
- Встроенный модуль GPS и беспроводного доступа
- Соответствие требованиям стандартов MIL-STD-810G и IP65



Одним простым движением защищённый ноутбук Getac V200 трансформируется в планшетный ПК. Укомплектованная процессором Intel® Core™ i7 vPro™, модель V200 характеризуется исключительной производительностью, длительным ресурсом аккумуляторной батареи и безвентиляторной конструкцией устройства. Корпус ноутбука выполнен из магниевого сплава; ноутбук оснащён ударостойким жёстким диском и герметичными заглушками для портов ввода-вывода данных. Поскольку V200 соответствует требованиям стандарта MIL-STD-810G и стандарта IP65 по степени защиты от попадания внутрь корпуса устройства посторонних предметов и жидкости, этот надёжный и многофункциональный ноутбук прекрасно подходит для использования в жёстких условиях эксплуатации.

Адаптируемый в соответствии с задачами, решаемыми пользователем, V200 оборудован полноразмерной клавиатурой (88 клавиш) и резистивным «мультитач» сенсорным дисплеем с функцией работы в перчатках. Ноутбук оснащён встроенной 2-мегапиксельной вебкамерой, GPS-приёмником и функциями поддержки различных типов подключений (Bluetooth, WLAN и WWAN). Благодаря этому V200 идеально подойдёт специалистам, работающим на площадке.

Интерфейс



Задняя панель

- Аудиовыход × 1
- Микрофон × 1
- Разъём подключения внешнего видеоадаптера (по умолчанию) × 1
- Порт последовательного ввода-вывода данных × 1
- USB 2.0 × 1



Левая панель

- Разъём подключения внешнего источника питания × 1
- USB 2.0 × 1
- USB 2.0 + eSATA Combo × 1
- Модем (RJ11) × 1
- LAN (RJ45) × 1
- PCMCIA × 1, картридер чтения смарт-карт × 1, картридер SD-карт × 1 (по умолчанию)
- PCMCIA × 1, ExpressCard/54 × 1, картридер чтения SD-карт × 1 (опция)



Правая панель

- Аккумуляторная батарея × 1
- Жёсткий диск × 1

Области применения



ВПК

Сертифицированный в соответствии с требованиями стандарта MIL-STD-810G и IP65, V200 характеризуется прекрасной водостойкостью, пыле- и ударостойкостью, обеспечивает при этом максимальную гибкость эксплуатации даже при использовании в наиболее сложных условиях в помещении или за его пределами. Благодаря встроенной технологии QuadraClear™ для работы при воздействии прямых солнечных лучей и 1200-нит яркому антибликовому дисплею, V200 может быть использован для управления автомобильным парком или технической поддержки военной группы в работе под слепящим солнцем.



Коммунальные услуги

Службы технического обслуживания водо- и газопроводов, а также линий электропередач по достоинству оценят использование данного ПК в условиях высоких температур, влажности, концентрации пыли или большого количества ударов. Поскольку V200 выполнен в прочном корпусе, он соответствует требованиям строгих испытаний в экстремальных условиях, поэтому его легко можно использовать в любых климатических условиях. Чёткое отображение графиков или иллюстраций на высококонтрастном дисплее особенно важно для проведения работ по техническому обслуживанию или ремонту. Кроме того, V200 укомплектован многими средствами связи, используемыми при работе в транспортном средстве, включая разъем подключения док-станции и автомобильный адаптер переменного тока.



Транспортные перевозки

Профессионалы в области транспортных перевозок знают, как важны точность и эффективность. Поскольку V200 оснащён модулями для GPS и беспроводной связи, водители могут получать маршрут и соответствующие инструкции из основного офиса в беспроводной сети. Резистивный «мультитач» дисплей с функцией работы в перчатках используется для выбора заданий или передачи данных. Ноутбук V200 – это эффективное средство и идеальное решение для профессионалов в сфере транспортных перевозок.

Дополнительные оборудования



Автомобильная док-станция

Ш x Т x В: 299 x 275 x 39 мм

- Разъем подключения внешнего источника питания x1
- USB 2.0 x 4
- Порт последовательного ввода/вывода данных x 2
- Аудиовыход x 1
- Микрофон x 1
- Модуль видеозахвата x 1
- LAN(RJ45) x1



Офисная док-станция

Ш x Т x В: 310 x 120 x 45 мм

- Разъем подключения внешнего источника питания x 1
- USB 2.0 x 4
- Порт последовательного ввода/вывода данных x 1
- Порт параллельного ввода/вывода данных x 1
- Разъем подключения внешнего видеoadаптера x 1
- Аудиовыход x 1
- Микрофон x 1
- LAN(RJ45) x1



Переносная сумка



Зарядное устройство



Основная аккумуляторная батарея (7800 мА·ч)



Адаптер переменного тока (60 Вт, 100 – 240 В)



Автомобильный адаптер (90 Вт, 11 – 16 и 22 – 32 В постоянного тока)



Адаптер переменного тока, в соответствии с MIL-STD-461F (90 Вт, 100 – 240 В)



Цифровой стилус



Стилус



Четырехточечный ремень

Технические характеристики

Операционная система	Лицензионная Windows® 7 Professional Лицензионная Windows Vista® Business
Вычислительная платформа для мобильных ПК	Технология Intel® Core™ i7 vPro™ - процессор Intel® Core™ i7-620LM vPro™ 2,0 ГГц, макс. 2,8ГГц с технологией Intel® Turbo Boost - кэш 4 МБ L3 Intel® Smart Cache - Набор микросхем Mobile Intel® QM57 Express
Видеографический контроллер	Intel® Graphics Media Accelerator HD ¹
Дисплей	12,1-дюймовый TFT LCD WXGA дисплей (1280 x 800) 1200-нит мультитач дисплей с технологией QuadraClear™ для работы при воздействии прямых солнечных лучей
Жёсткий диск и ОЗУ	2 Гб DDR3, расширяемая до 8 Гб Жёсткий диск SATA HDD 320 Гб Жёсткий диск SATA SSD 80 Гб/160 Гб (опция)
Клавиатура	Мембранная клавиатура Мембранная клавиатура с подсветкой (опция) Резиновая клавиатура с подсветкой (опция)
Указательное устройство	Сенсорный дисплей: - резистивный сенсорный дисплей - двухрежимный сенсорный дисплей (мультитач и дигитайзер) (опция) Тачпад: - тачпад с полосой прокрутки - резистивный тачпад (опция)
Слоты расширения	PCMCIA Тип II x 1 ExpressCard/54 x 1 Устройство чтения смарт-карт (установлен в слот PCMCIA Типа II) x 1 (опция) Картридер чтения SD-карт x 1
Интерфейс ввода-вывода данных	2-мегапиксельная вебкамера x 1 Порт последовательного ввода-вывода данных (9-контактный; D-sub) x 1 Разъем подключения внешнего видеоадаптера (15-контактный; D-sub) x 1 Микрофон (типа "мини-джек") x 1 Аудиовыход (типа "мини-джек") x 1 Разъем подключения внешнего источника постоянного тока x 1 USB 2.0 (4-контактный) x 2 USB 2.0 / eSATA Combo x 1 Модем (RJ11) x 1 LAN (RJ45) x 1 Разъем подключения док-станции (100-контактный) x 1 P4 антенна pass-through для GPS, WLAN и WWAN
Интерфейс связи	10/100/1000 base-T Ethernet Модем 56K ITU V.92 Intel® Centrino® Advanced-N 6200; 802.11 a/b/g/n Bluetooth (v2.1+EDR Класс 2)

Интерфейс связи	GPS (опция) Модуль широкополосной мобильной связи Gobi™ 2000 (опция)
Программное обеспечение	Getac Utility Getac Camera Getac V-GPS Adobe® Reader®
Безопасность	Технология Intel® vPro™ Сканер отпечатка пальца (опция) Картридер чтения смарт-карт (опция) Замок типа "Кенсингтон"
Электропитание	Адаптер переменного тока (60 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц) Литий-ионная аккумуляторная батарея (7800 мА-ч) ⁱⁱ Литий-ионная аккумуляторная батарея (5200 мА-ч) (опция) Технология LifeSupport™ замены аккумуляторной батареи ⁱⁱⁱ (опция)
Габаритные размеры (Ш x Д x В), вес	314 x 222 x 49 мм, 2,7 кг ^{iv}
Прочность	Сертифицировано в соответствии с требованиями MIL-STD-810G и IP65 Сертифицировано в соответствии с требованиями MIL-STD-461F (опция) ^v UL1604 Класс 1, Категория 2, Группа А, В, С, D (опция) Корпус из магниевого сплава Ударостойкий съёмный жёсткий диск Защита от вибрации и падений Функция ночного видения (опция)
Условия окружающей среды	Температура ^{vi} : - рабочая: от -20 °С до 60 °С - хранения: от -51 °С до 71 °С Влажность: - относительная влажность 95%, без конденсата

- i Объем разделяемой памяти зависит от установленной операционной системы и ОЗУ.
ii Испытание срока службы батареи проводилось по методу BatteryMark 4.0.1. Эксплуатационные характеристики батареи зависят от используемых приложений, настроек питания, яркости экрана, настроек модулей и условий окружающей среды. Батарея имеет ограниченное количество циклов зарядки, поэтому в будущем может потребоваться её замена, осуществляемая компанией Getac. Срок службы и количество циклов зарядки варьируется в зависимости от способа применения и настроек.
iii Система действует в процессе замены пользователем аккумуляторной батареи (на протяжении 120 сек в рабочем режиме).
iv Вес устройства зависит от конфигурации и дополнительного оборудования.
v Адаптер переменного тока MIL-STD-461F 90W в комплект поставки не входит.
vi Проведены испытания национальной независимой испытательной лабораторией в соответствии со стандартом MIL-STD-810G.



Getac ЕВРОПА
Федеративная Республика Германия - Getac Technology GmbH
Kanzlerstrasse 4
40472 Dueseldorf, Germany
Тел.: +49 211 984 8190

Итальянская Республика - Italy Office
Via Belvedere, 57 20043 Arcore (MB)
Тел.: +39 039 617720

Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии - Getac (UK) Ltd.
Mitac house, Nedge Hill, Telford, Shropshire, TF3 3AH, U.K.
Тел: +44 1952 207 231

Getac СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА
Соединенные Штаты Америки - Getac Inc.
43 Tesla, Irvine, CA 92618, USA
Toll Free: +1 886 GO GETAC
(1 886 464 3822)

Getac АЗИЯ
Китайская Народная Республика - Getac Mobile Ltd.
- Представительство в г. Куншан:
No.300 (Building, Processing Zone), No.1 Avenue, Export Processing Zone, Changjiang South Road, Kunshan City, Jiangsu, China
Тел.: +86 512 57366000, доб. 1408
Факс: +86 512 57382090

- Представительство в г. Шанхай:
2/F, No.213, Jiangchang Third Road, Zhabei District, Shanghai, China
Тел.: +86 21 61431188, доб. 1032
Факс: +86 21 61401023

- Представительство в г. Пекин:
Room 501, Haowei Building, No.25 Beitai Pingzhuang Rd., Haidian District, Beijing, China
Тел.: +86 10 62381104
+86 10 62381108, доб. 2040

Япония - MITAC Japan Corporation
Yasuda 8th Building 6F, Kaigan 3-chome 3-8, Minato-ku, Tokyo, 108-0022, Japan
Тел.: +81 3 3769 8311, доб. 6411

Тайвань - Getac Technology Corporation
5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd., Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.
Тел.: +886 2 2785 7888

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (продажа)
Северная Америка
ruggedsales@getac.com

Южная Америка
sales-getac-SAmerica@getac.com

Европа, Ближний Восток и Африка
sales-getac-EMEA@getac.com
- Федеративная Республика Германия:
sales-getac-DACH@getac.com
- Итальянская Республика:
sales-getac-Italy@getac.com
- Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии:
sales-getac-UK@getac.com

Азия, Тихоокеанский регион
sales-getac-APAC@getac.com
- Китайская Народная Республика:
sales-getac-China@getac.com
- Япония:
sales-getac-Japan@getac.com

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (маркетинг)
Международный офис
Globalmarketing@getac.com

Северная Америка
NorthAmericamarketing@getac.com

Южная Америка
SouthAmericamarketing@getac.com

Европа, Ближний Восток и Африка
EMEAmarketing@getac.com

Азия, Тихоокеанский регион
APACmarketing@getac.com